

Dichiarazione sostitutiva ai sensi del D.P.R. 445/28.12.2000

artt. 46, 47 e 76

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

EMANUELA BORELLI

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)

Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

Dal 01/09/2023 ad oggi

Città Metropolitana di Firenze

Pubblica Amministrazione

Funzionario Tecnico - tempo indeterminato

Viabilità e Global Service FIPILI

• Date (da – a)

Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

Dal 01/01/2015 al 31/08/2023

Unione di Comuni Valdarno e Valdisieve

Pubblica Amministrazione

Funzionario Tecnico - tempo indeterminato

Protezione Civile, VAS, VIA, Gestione teleriscaldamenti

Responsabile Ufficio Protezione Civile,

Responsabile Ufficio VAS -VAS

Direttore delle Operazioni di Antincendio Boschivo

Reperibilità di protezione civile.

• Date (da – a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

Dal 02/01/2014 al 31/12/2014

Comune di Rignano sull'Arno

comando all'Unione di Comuni Valdarno e Valdisieve

Pubblica Amministrazione

Funzionario Tecnico - tempo indeterminato

Protezione Civile, VAS, VIA

Responsabile Ufficio Protezione Civile,

Direttore delle Operazioni di Antincendio Boschivo

Reperibilità di protezione civile.

- Date (da – a) Dal 15/12/2010 al 01/01/2014
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Rignano sull'Arno
 - Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
 - Tipo di impiego Funzionario Tecnico - tempo indeterminato
 - Principali mansioni e responsabilità Responsabile Ufficio Lavori Pubblici e Ambiente
-
- Date (da – a) Dal 02/11/2009 al 14/12/2010
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Regione Toscana – Settore VALUTAZIONE D'IMPATTO AMBIENTALE
 - Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
 - Tipo di impiego Funzionario programmazione esperto - tempo indeterminato
 - Principali mansioni e responsabilità Istruttoria di progetti sottoposti a Verifica di assoggettabilità a VIA oppure a Valutazione d'impatto ambientale, o di competenza regionale oppure nell'ambito dell'espressione di parere per progetti di competenza statale.
-
- Date (da – a) Dal 02/08/2004 al 01/09/2009
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Regione Toscana – Settore SISTEMA REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE
 - Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
 - Tipo di impiego Da agosto 2009 Funzionario programmazione esperto – tempo indeterminato fino ad agosto 2009 Funzionario processi di pianificazione e tutela territoriale e ambientale.
 - Principali mansioni e responsabilità Verifica piani per individuazione di azioni “tipiche” conseguenti scenari di danno, per elaborazione conseguenti indirizzi regionali e per predisposizione materiale per iniziativa formativa/addestrativa verso EELL.
Responsabilità di attività settoriale: supporto ai Comuni e alle Province per l'elaborazione dei piani di protezione civile di competenza; verifica, sistematizzazione ed iniziative di integrazione dei piani adottati (anche mediante DB cartografici); partecipazione alla pianificazione rischio industriale; partecipazione al gruppo di lavoro per la valutazione dei piani aziendali delle aziende sanitarie; partecipazione al tavolo tecnico interregionale congiunto ambiente-protezione civile per la redazione delle “Linee Guida per la predisposizione del piano d'emergenza esterna di cui all'art.20, comma 4, del decreto legislativo 17 agosto 1999, n. 334.” approvate con DPCM 25 febbraio 2005.
Reperibilità come funzionario regionale di protezione civile.
-
- Date (da – a) Dal 04/05/2004 al 26/07/2004
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Bagno a Ripoli
 - Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
 - Tipo di impiego Specialista in attività tecniche e progettuali - tempo determinato
 - Principali mansioni e responsabilità Ufficio Ambiente – Gestione ed istruttoria pratiche relative al Servizio idrico integrato, comprendente: approvvigionamento idrico; acquedotto; scarichi acque reflue.
-
- Date (da – a) Periodo dal gennaio 2004 all'aprile 2004
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Firenze – DICEA Dipartimento di Ingegneria Civile e per l'Ambiente
 - Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
 - Tipo di impiego Collaborazione avente per oggetto la realizzazione di un modello idraulico per il Fiume Arno nel tratto compreso tra la Diga di Levane (AR) e la stazione di misura di San Giovanni alla Vena (PI).
 - Principali mansioni e responsabilità Determinazione delle scabrezze idrauliche tramite fotointerpretazione su gis.

- Date (da – a) Periodo dal gennaio 2002 all'aprile 2004
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di San Miniato (PI) – Ufficio Lavori Pubblici
 - Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
 - Tipo di impiego Incarichi di collaborazione finalizzati all'attività di progettazione preliminare delle casse d'espansione di Roffia.
 - Principali mansioni e responsabilità Studio degli aspetti relativi alla realizzazione nell'area di espansione della Roffia di un sistema di casse che interessa i Comuni di San Miniato, Fucecchio e Cerreto Guidi, con riguardo a: reticolo idraulico minore - ricostruzione tracciato su gis e capitolato d'appalto per rilievi altometrici; analisi di compatibilità urbanistica (su gis); ipotesi progettuali: per la redazione del progetto preliminare; calcolo dei volumi disponibili per la laminazione allo stato attuale e nei vari scenari corrispondenti alle diverse ipotesi progettuali su gis 3D mediante modello digitale del terreno ricostruito da ctr, da rilievo quotato e da elaborati progettuali; Modello idraulico in moto vario in HEC- GeoRas dalla sezione n.306 alla 367 del Fiume Arno allo stato attuale e di progetto – portata trentennale e portata centennale.

- Date (da – a) dal 28 gennaio 2002 al 28 dicembre 2002
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Fucecchio (FI) – Settore "Realizzazione e Riuso Opere Pubbliche"
 - Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
 - Tipo di impiego Tirocinio post-lauream
 - Principali mansioni e responsabilità Aggiornamento del Piano comunale di Protezione Civile - Collegamento informatico con la rete provinciale dei piani comunali di Protezione Civile

- Date (da – a) dall'8 maggio 2000 all'8 giugno 2001, con sospensione nei periodi 10-25 luglio 2000 e 5-21 agosto 2000
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di San Miniato (PI) – Ufficio Lavori Pubblici
 - Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
 - Tipo di impiego Tirocinio formativo
 - Principali mansioni e responsabilità Parte dell'attività di tesi concernente la modellazione idraulica sull'asta dell'Arno preliminare alla progettazione dell'area di espansione di Roffia.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 2002
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ordine degli Ingegneri di Firenze
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita Abilitazione alla professione di ingegnere con conseguente iscrizione all'Ordine degli Ingegneri di Firenze con il n. 4588
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a) 2002
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli studi di Firenze – DICEA Dipartimento di Ingegneria Civile e per l'Ambiente
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita Idoneità per il corso di dottorato di ricerca in Ingegneria Civile e per l'Ambiente – curriculum idraulica
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a) 2001

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

PUBBLICAZIONI

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Università degli Studi di Firenze – Facoltà d'Ingegneria

Idraulica fluviale applicata alla realizzazione di casse d'espansione

Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il territorio (V.O. quinquennale) con votazione 106/110

ITALIANA

INGLESE

OTTIMO (B2 FCE)

OTTIMO (B2 FCE)

OTTIMO (B2 FCE)

FRANCESE

OTTIMO

OTTIMO

OTTIMO

SPAGNOLO

ELEMENTARE

ELEMENTARE

ELEMENTARE

Inclinazione al lavoro di gruppo ed alla collaborazione con i colleghi, anche di altri uffici e/o altri enti, capacità di parlare in pubblico, acquisite durante gli anni lavorativi presso vari enti ed in attività di associazionismo.

Capacità di Coordinamento ed organizzazione di persone e di gruppi di lavoro, gestione dei conflitti, soluzione dei problemi, acquisite negli anni lavorativi presso vari enti ed in attività di associazionismo.

Sistema operativo Windows e DOS - professionale

Sistemi operativi Linux - sufficiente

Browser internet Mozilla Firefox - Google Chrome - Internet Explorer - professionale

Pacchetto MS Office - professionale

Pacchetto OpenOffice e LibreOffice - professionale

QuantumGis - professionale

ArcGis versioni 10;9; 8.x; 3.x; ArcView 3D Analyst e Arcview Spatial Analyst; ArcInfo - ottimo

AutoCad 2D e 3D - buono

Hec-Ras ed Hec-GeoRas per la simulazione idraulica (versioni fino alla 4.0) - ottimo

Linguaggi di programmazione: Turbo Pascal; C; Matlab – sufficiente

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE [Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite.]
Competenze non precedentemente indicate.

PATENTE O PATENTI A, B

ULTERIORI INFORMAZIONI

ALLEGATI PARTECIPAZIONE AD ATTIVITÀ, CORSI, CONVEGNI E SEMINARI FORMATIVI

DATA FIRENZE, 4 SETTEMBRE 2023

FIRMA Emanuela Borelli



